

POE-SP02BTV

工业级千兆90W可调节PoE++分离器



突出特性

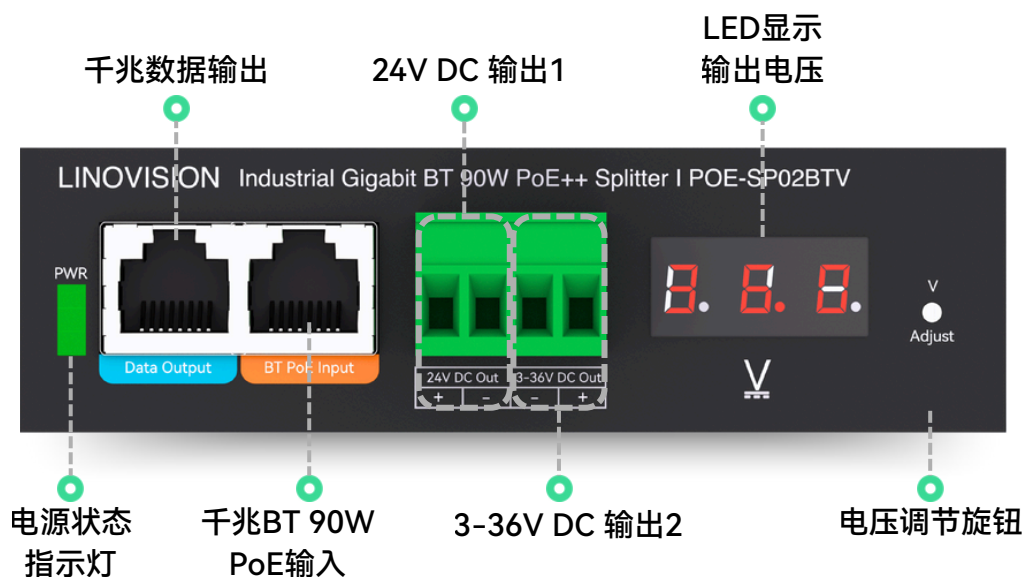
- BT 90W PoE++分离器：将90W IEEE802.3bt PoE分离为10/100/1000Mbps数据和2路DC输出，支持3~36V可调电压和DC 24V输出。
- 双DC同时输出：1路DC 24V输出和1路DC 3~36V可调输出，可同时为安防系统、门禁读卡器、IP音响、路由器等设备供电。
- 宽电压输出：DC 3~36V的宽范围可调电压确保兼容多种设备，如PTZ摄像机、中央控制系统、家庭云平台、门禁控制器及可调LED补光灯。
- 电压LED显示屏：实时显示DC 3~36V输出电压，方便高效监控输出功率。
- 千兆传输速率：支持10/100/1000Mbps传输速率，最大传输距离100米。
- 坚固设计：适应严苛环境，宽温工作范围-40°C ~ 75°C（-40°F ~ 167°F），DIN导轨安装。

技术规格

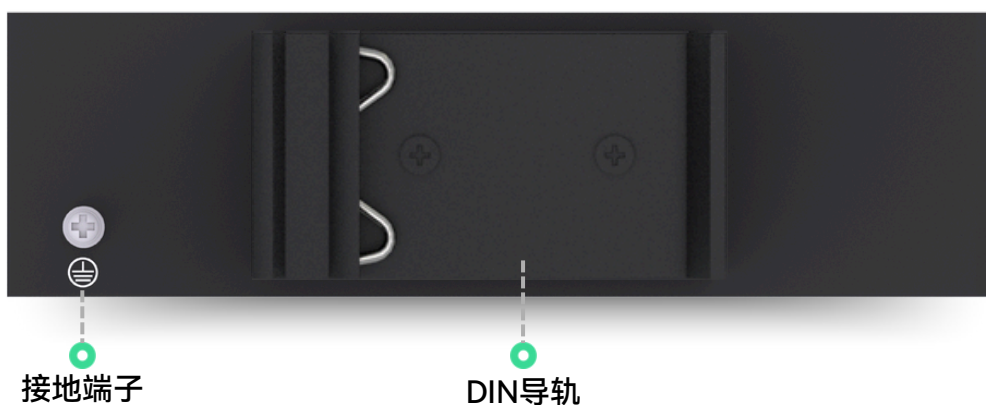
尺寸 (W*H*D)	100×30×80mm (3.94"×1.41"×3.15")
重量	107g (0.236 lb)
标准	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3af/at/bt 以太网供电
端口	1 个 10/100/1000Mbps RJ45端口 (数据输出) 1 个 10/100/1000Mbps RJ45端口 (BT PoE输入, IEEE 802.3bt) 1 路 24V DC 输出 (最大 1.8A) 1 路 3–36V 可调DC 输出 (无级调节, 最大 8A)
PoE 输入功率	最大 90W (支持 IEEE 802.3af/at/bt)
功耗	< 10W
DC双口最大输出功率	总 80W
DC单口最大输出功率	1 路 45W 1 路 最大 80W @ 12–36V; 72W @ 9V; 40W @ 5V; 24W @ 3V
DC调节方式	无级电压调节旋钮
LED显示	可调输出电压设定值
工作温度	-20 °C~75 °C (-4 °F~167 °F)
工作湿度	5%~95% 无凝结
公安部门检测标准	GB/T15211–2013, GB/T 17626.5–2019, GB/T4208–2017, 企业标准
交通运输部检测标准	YD/T1099–2013, JT/T 817–2011, GB/T21671–2008
安装	DIN导轨安装, 壁挂安装
浪涌保护	±6KV; 执行标准: IEC61000-4-5
静电标准	接触 ±8KV, 空气 ±15KV

接口

前面板



后面板



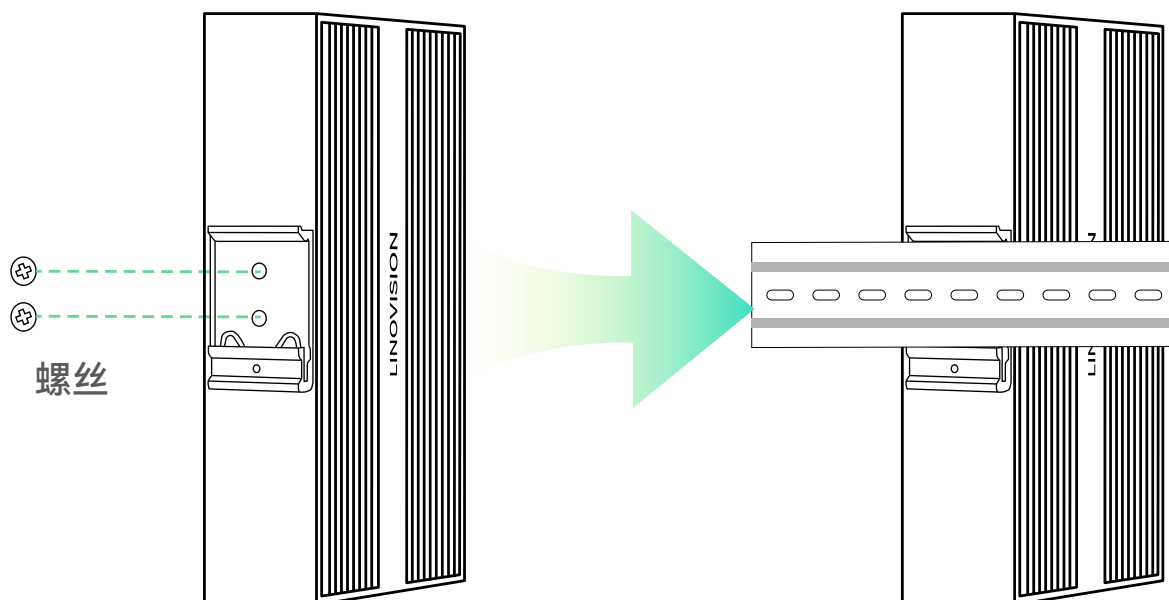
LINOVISION

尺寸



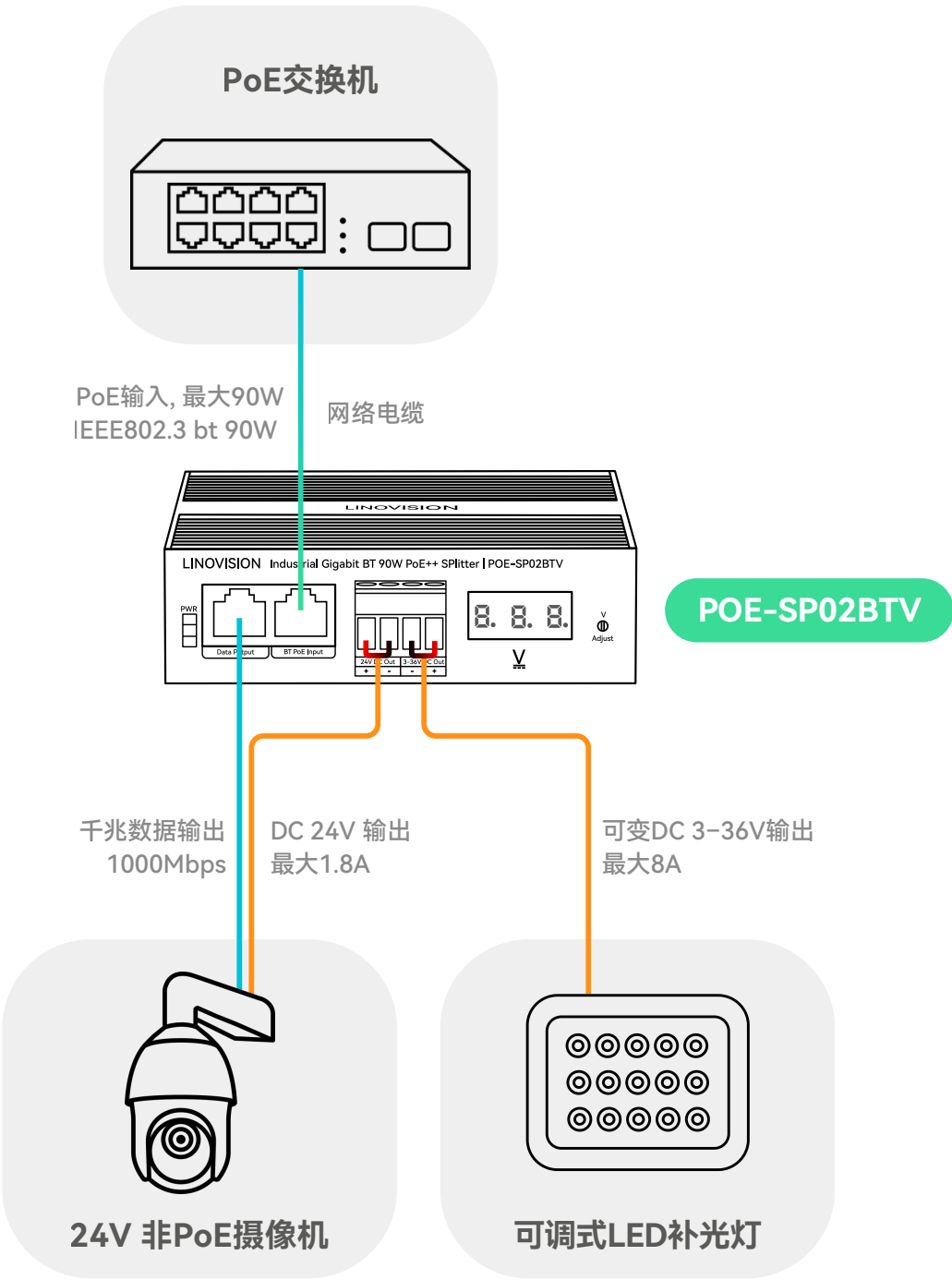
重量: 107g (0.236 lb)

安装



DIN导轨安装

应用



包装清单



POE-SP02BTV



DIN导轨安装配件



用户手册